





CABINET GUIU ET BRUDER

68 RUE D HAUTEVILLE 75010 PARTS

DEMANDE DE : BREVET NO : 0411643000 DU 02/11/04 V/REF. : DNM FR 2422 - FMS-12724

PARIS. LE 26 DECEMBRE

2005

OBJET : NOTIFICATION D'UN RAPPORT DE RECHERCHE PRELIMINATRE AVEC REPONSE OBLIGATOIRE

> RECEIVED 0 2 JAN, 2006 DENNEMEYER

Madame, Monsieur.

l'ai l'honneur de vous adresser en annexe le rapport de recherche préliminaire pour la demande de brevet citée en référence. Ce rapport cite les documents qui peuvent être pris en considération pour apprécier la nouveauté et l'activité inventive de l'invention, objet de votre demande de brevet

Conformément aux dispositions des articles R. 612-57 à R. 612-60 du code de la propriété intellectuelle, vous disposez d'un délai de 3 mois à compter de la date de réception de ce rapport de recherche préliminaire pour formuler une réponse par écrit. Ce délai peut être renouvelé une fois sur simple requête de votre part, avant son expiration.

Votre réponse peut consister :

- en des observations à l'appui des revendications maintenues, aux fins de discuter de l'opposabilité des documents cités :
- en une nouvelle rédaction des revendications, éventuellement accompagnée d'observations. En cas de dépôt de nouvelles revendications, les changements apportés aux revendications doivent être signalés.

l'attire enfin votre attention sur le fait que cette réponse est obligatoire dès qu'au moins un des documents cités est assorti d'un code de perfinence de la catégorie X, Y ou E. Un défaut de réponse de votre part serait alors susceptible d'entraîner le rejet de votre demande de brevet ; toutefois un tel rejet sera précédé d'une mise en demeure de satisfaire à votre obligation de réponse dans un nouveau délai de deux mois.

Veuillez agréer, Madame, Monsieur, l'expression de ma considération distinguée.

Pour le Directeur général de l'Institut national de la propriété industrielle Shall du débartement des prévets

Martine PLANCHE

SIFGE INSTITUT 26 bis, rue de Seint-Peters 75900 86995 carter 00 Tétroheso: 33 (0)1 53 04 53 04

NATIONAL DE

ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0411643 FA 660875

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire view de - dessus. Les dits membres sont contreus au l'indier informatique de l'Office européen des brevets à la date - dé $0^{-}12^{-}2005$. Les renssignaments fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration trançaise - des brevets, ni de l'Administration trançaise -

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
WO 0232321	Α	25-04-2002	AU	3327001 A	29-04-2002
US 6338345	B1	15-01-2002	US	6098629 A	08-08-2000
US 2002019579	A1	14-02-2002	US	2001018548 A1	30-08-2001
US 2003018344	A1	23-01-2003	JP	2003033357 A	04-02-2003
WO 0211696	A	14-02-2002	US	2003153806 A1	14-08-2003



RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des demières revendications déposées avant le commencement de la recherche N° d'enregistrement national

FA 660875 FR 0411643

טטטנ	IMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS	Fievendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
etégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	1	
X	WO 02/32321 A (YEUNG, JEFFREY, E; YEUNG, TERESA, T) 25 avril 2002 (2002-04-25) * figures 9-13,20,31,50 * * page 25, ligne 21 - ligne 22 * * page 28, ligne 13 - ligne 30 * * page 35, ligne 16 - ligne 17 *	1-11	A61F2/02 A61L27/52 A61B17/00
(US 6 338 345 B1 (JOHNSON GEORGE M ET AL) 15 janvier 2002 (2002-01-15) * figures 17a-20 * * colonne 6, ligne 47 - ligne 61 * * colonne 10, ligne 19 - ligne 20 *	12-15	
٩	US 2002/019579 A1 (SILVERMAN DAVID E ET AL) 14 février 2002 (2002-02-14) * alinéas '0020!, '0023! *	1-15	
4	US 2003/018344 A1 (KAJI HINAKO ET AL) 23 janvier 2003 (2003-01-23) * figures 3a,3b * * alinéas '0063!. '0071! *	1-15	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
A	WO 02/11696 A (EV & M) 14 février 2002 (2002-02-14) * figure 2 *	1-15	A61F
	Dosle d'achèverrient de la recherche		Examinateur
	20 décembre 200!	Fran	ız, V

CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS

 X : particulièrement pertinent à lui seut
 Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique

O : divulgation non-écrite P : document intercalaire

T : théorie ou principe à la base de l'invention

7 : secure our puntage a la trase de l'avvenidat
Et document de brevet bénéficiant d'une date antérieure
à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date
de dépôt ou qu'à une date postérieure.
D : cité dans la demande
L : cité pour d'autre raisons

& : membre de la même famille, document, correspondant

1